# vertissements Grandes cultures

Bulletin technique n° 8 du 23 avril 1987

■ COLZA

Traitez de toute urgence les parcelles non

encore protégées.

\* SCLEROTINIA : Bientôt l'époque d'intervention en situation

précoce.

ORGE D'HIVER-ESCOURGEON

\* RHYNCHOSPORIOSE: Ne vous laissez pas surprendre.

#### COLZA

TRAITEZ DE TOUTE URGENCE LES PARCELLES PAS ENCORE PROTEGEES.

. La période chaude et ensoleillée que nous traversons actuellement a permis une activité importante et généralisée des méligèthes ; les seuils de traitement ont été souvent atteints et beaucoup de parcelles ont fait l'objet d'une protection.

➤ Si vous n'avez pas encore traité, contrôlez vos cultures et intervenez d'urgence si nécessaire (voir dernier bulletin). A l'ouverture des lères fleurs le traitement devient inutile.

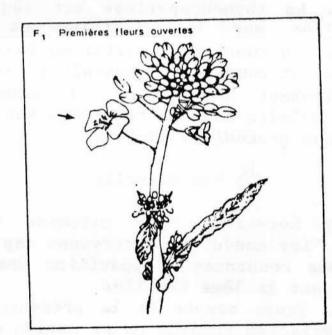
Erratum : le Fastac s'emploie à 0,151/ha et non 0,2 1/ha comme indiqué dans le bulletin N°7.

SCLEROTINIA : BIENTOT L'EPOQUE D'INTERVENTION EN SITUATION PRECOCE.

· En situation précoce (parcelles de Bienvenu situées dans la plaine de l'Ill, le Sud du Rouffach, région de Bas-Rhin...), la floraison des colzas est imminente, voire déjà amorcée.

▶ Dans les parcelles à "risques" (voir ci-après), une protection préventive devra être effectuée dans les 5 à 10 jours suivant le début de la floraison, juste avant la chute des lers pétales.

. En présence de symptômes de cylindrosporiose (observés localement), utilisez de préférence une spécialité également efficace contre cette maladie. (voir fiches "maladies" jointes au bulletin n°5 du 2/4/87).



Imprimerie de la Station de STRASBOURG Directeur-Gérant: D. CALLU

Publication périodique CPPAP nº 1848 AD Abonnement annuel: 150,- F.

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE D.R.A.F. Service Régional de la Protection des Végétaux

Cité Administrative 67084 STRASBOURG CEDEX **※** 88.37.32.18 Bas-Rhin: 88.69.65.89 - Haut-Rhin: 89.41.11.68



#### RAPPEL DE LA STRATEGIE DE LUTTE CONTRE LE SCLEROTINIA

- Les traitements étant uniquement préventifs, la décision de traiter est prise à priori en fonction du passé de la parcelle :
- → Risque faible : absence de symptôme de sclérotinia au cours de 10 dernières années sur colza, tournesol, légumineuses.
- → Risque élevé : toutes les autres situations.
- . Les contaminations peuvent se produire à partir de la chute des pétales dès la première période pluvieuse.
  - Les fongicides utilisés sont surtout préventifs et doivent être positionnés avant la contamination, c'està-dire, au plus tard à la chute des premiers pétales.

### Attention aux mélanges "insecticide + fongicide" à la floraison.

- ▶ On observe souvent l'adjonction au fongicide d'un insecticide censé détruire le charançon des siliques. Or, le pic d'activité de ce charançon intervient le plus souvent après la période optimale de traitement "sclérotinia" les travaux du CETIOM ont démontré en outre, que l'efficacité des insecticides appliqués en période de chute des pétales, n'excédait pas 3 jours. Il est donc illusoire (sauf situations tardives où les 2 périodes de traitement peuvent coïncider) de vouloir combattre simultanément le sclérotinia et le charançon des siliques.
- ▶ Si ce mélange était envisagé, il est déconseillé d'utiliser SPORTAK PF, car le mélange est agressif sur abeilles lorsqu'il est appliqué aux heures de de butinage.

## ORGES D HIVER - ESCOURGEONS

#### RHYNCHOSPORIOSE : NE VOUS LAISSEZ PAS SURPRENDRE.

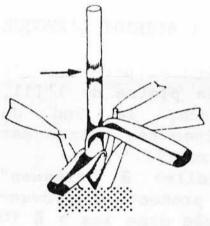
. De nombreuses parcelles d'orges d'hiver atteignent le stade "ler noeud".

. La rhynchosporiose est déjà bien installée sur les feuilles F4 (4ème feuille en comptant à partir du haut de la plante) et commence à apparaître sur la F3. Actuellement bloquée par le temps sec, cette maladie devrait reprendre son évolution aux prochaines pluies.

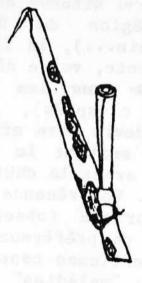
# Nos conseils

➤ Surveillez vos cultures dès le stade "ler noeud" et intervenez rapidement si vous constatez l'apparition des symptômes sur la 3ème feuille.

. Tenez compte de la présence d'autres maladies (oïdium en situation dense ; Helminthosporiose teres) pour choisir la spécialité adaptée (voir dépliant vert joint au bulletin n°4).







rhynchosporiose, taches en losange couleur paille, cernées de brun.